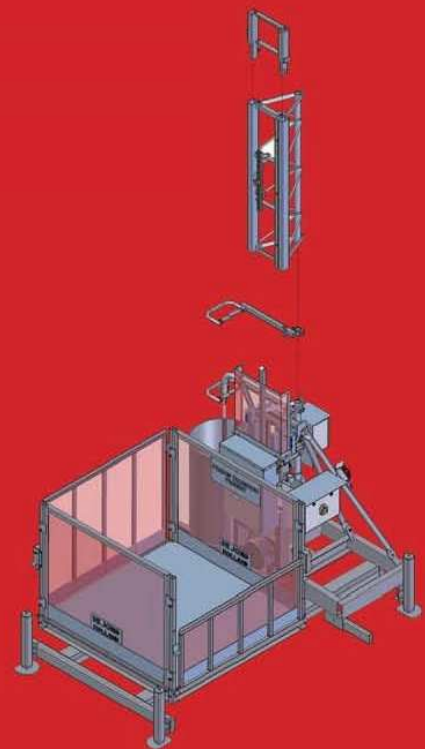


AT50/AT75

NÁKLADNÍ VÝTAH



AT50/AT75 NÁKLADNÍ VÝTAH

Všeobecně

AT50/AT75

Použití motoru převodovkou a pohon pastorkem a ozubeným hřebenem je mnoha lety prověřeno jako nejlepší pro vertikální transport. Zvláště v tvrdých podmínkách, které panují na stavbách. Tento systém se jeví jako nejlepší i pro výtahy jezdící do nejvyšších výšek. De Jong byl jeden z prvních, kteří ve svých konstrukcích použili tento druh pohonu. Výtah AT50/75 byl za uplynulé roky provozu ve stavebním průmyslu ověřen jako spolehlivý a robustní nástroj. Tato série výtahů je stále velice populární mezi stavebními firmami, půjčovnami, lešenářskými firmami a často jsou používány při dlouhodobých kontraktech. Díky své stabilní a robustní konstrukci jsou ideální a schopné odolávat opotřebení a namáhání na staveništích. Série AT50/75 umožňuje použití až do výšky stožáru 7,5m bez kotvení. Výtah je dodáván se standardní plošinou o velikosti 150 x 150cm.

Rozšiřující sady umožňují zvětšit plošinu na 250 x 150cm anebo na 300 x 150cm. Rozšiřující sady jsou snadno dostupné i v pozdějších letech, protože všechny plošiny jsou na toto možné rozšíření připraveny.

Jednotnost

Se základem AT50/75 De Jong vytvořil mnoho variant zařízení při využití stejných komponent., jako např. stožárových dílů, kabelových vodiček, kotevních konzol a vstupních bran. Tato jednotnost komponent je důležitým faktorem při volbě způsobu vertikální dopravy. Investice do dobře řešených a kvalitních zařízení De Jong bude využita s maximálním efektem.



Dlouhá životnost, operativnost a spolehlivost

- Stabilní a robustní konstrukce
- Konstruováno v souladu se všemi platnými standardy a kvalitou danou značkou De Jong.
- Plně žárově zinkováno
- Všechny kladky jsou vyrobeny z vysoce kvalitního nylonu, který garantuje bezhlučný a tichý provoz

Bezpečnost

- Odštědivá brzda chrání před neřízeným pádem plošiny
- Při pohybu směrem dolů plošina automaticky zastaví ve výšce 2m. Tím jsou ochráněny osoby i předměty, které by se dostaly pod plošinu.
- Poloha zastavení v patře je přesně nastavitelná
- Všechny plošiny jsou vybaveny standardními prvky, které jí zaručují kompatibilitu s dalším rozšířením o vstupní brány, nákladové rampy a další úrovně.

Jednoduchá obsluha

Celá série AT50/75 spolu s MP50 a PT500 je standardně vybavena ovládacími tlačítky. Při instalaci patrových snímačů polohy plošina zastaví v patře v přesně nastavené výšce. Na přání je možné výtah vybavit systémem ILB, který umožní odesílat výtah na konkrétní úroveň z 29 možných. Jakákoli úroveň dojezdu ovládá voličem ve výchozí úrovni. Po odeslání výtahu povelom Nahoru automaticky plošina odjede do navolené úrovně. Pro případ poruchy je stav signalizován LED diodami, takže odstranění problému je rychlé a efektivní. Protože ILB systém je vyráběn přímo v De Jong, je vybaven jen nezbytnými funkcemi, potřebnými pro optimální funkci ovládacího systému. Proto se jedná o mnohem spolehlivější systém než u běžně dostupných komerčních systémů.

Montáž

Stožár AT50/75 je možné prodloužit přímo z plošiny. Stožárové díly jsou 1,5m dlouhé a díky nezaměnitelným stranám jsou snadno spojitelné. Na vozíku plošiny je spínač, který detekuje přítomnost ozubeného hřebenu. Tento spínač zabráňuje vyjetí vozíku plošiny ze stožáru. Při montáži se používá přídavný ovládací panel, který umožňuje lepší manipulaci s plošinou při stavbě výtahu. Pro prodloužení stožáru doporučujeme použít jeřábek z volitelného příslušenství. Práce s ním je mnohem bezpečnější, jednodušší a rychlejší. Pro spojení každého dílu stožáru se použijí 3 šrouby s maticemi.





DE JONG LIFTEN CO, s.r.o.
 Cihlářská 19
 602 00 Brno
 Česká republika
 Tel: +420 605 962 064
 Fax: +420 549 444 013
 E-mail: obchod@dejong.cz
 www.dejong.cz

DEALER

AT50 – AT75		AT50	AT75
Jmenovitá nosnost	kg	500	750
Rozměry plošiny	cm	150x150	150x100
volitelně	cm	150x250 (400kg)	150x250 (650kg)
volitelně	cm	150x300 (350kg)	150x300 (600kg)
Max. výška bez kotvení	m	10,5	7,5
Max. výška stožáru	m	75	75
Vzdálenost kotvení	m	6	6
Vzdálenost vedení kabelu	m	4,5	4,5
Rychlost zdvihu		24m/min	21m/min
Napájení		400V (3F)	400V (3F)
Příkon motoru		4,0kW	4,0kW
Přívodní kabel		4x4mm ²	4x4mm ²
Hmotnost základního stroje	kg	940	960
Hmotnost stožárového dílu	kg	60	60
Transportní rozměry	cm	380x166x173	380x166x173
Přeprava osob		Ne	Ne
Jištění napájení		25A	25A